SINERGIA FINANZIARIA E OPERATIVA

DEP ed EuroHPC JU

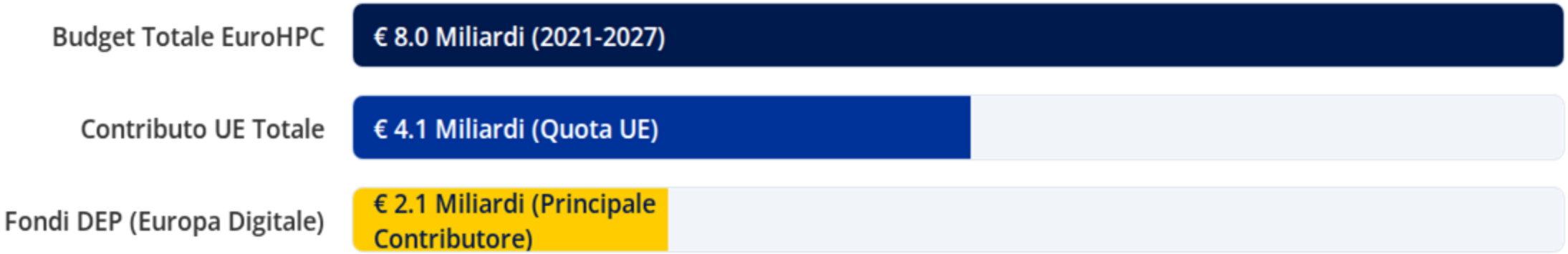
Il motore strategico dell'ecosistema europeo del supercalcolo e dell'intelligenza artificiale

Ministero delle Imprese
e del Made In Italy

Direzione Generale per le nuove tecnologie abilitanti

16/07/2026

IL PILASTRO FINANZIARIO DI EUROHPC



*Il **Digital Europe Programme (DEP)** è la principale risorsa di bilancio UE per EuroHPC. I suoi fondi finanziano direttamente l'acquisizione di supercomputer, macchine quantistiche, lo sviluppo di competenze e l'operatività dell'infrastruttura.*

FABBRICHE DI IA E SPAZI DATI

Infrastruttura + Modelli

Potenza Computazionale: EuroHPC fornisce la super-capacità di calcolo dei suoi sistemi (es. Leonardo in Italia o JUPITER in Germania).

Ecosistema DEP: Finanzia la creazione di "AI Factories" e Spazi Dati Comuni (Sanità, Clima, Energia), supportando startup e PMI nell'addestramento di modelli di IA generativa affidabili e conformi alle norme dell'AI Act.

PRESIDIO ED IMPATTO SUL TERRITORIO

Centri di Competenza (NCC)

I bandi emanati sotto il quadro normativo del DEP creano i National Competence Centres per l'HPC, fungendo da ponte tra accademia, industria e istituzioni.

Rete EDIH

I Poli di Innovazione Digitale (EDIH) agiscono da antenne sul territorio per guidare e indirizzare le imprese verso le enormi capacità di calcolo di EuroHPC.

Impatto sulle PMI

Sinergia volta a colmare il deficit di competenze digitali avanzate, permettendo un accesso guidato e democratico alle tecnologie di deep-tech.

GOVERNANCE E SICUREZZA STRATEGICA

Elemento Chiave	Dettaglio & Meccanismo Regolatorio	Obiettivo Strategico
Art. 12(6) Reg. DEP	Limitazione dei partecipanti ai bandi ai soli partner UE o assimilati.	Proteggere la catena del valore e gli asset sensibili di cybersecurity.
Governing Board	Integrazione diretta delle regole e dei vincoli di sicurezza del DEP.	Garantire autonomia tecnologica e sicurezza cibernetica europea.
Bandi in Sinergia	Allineamento tra Horizon Europe (R&I) e strumenti operativi del DEP.	Evitare frammentazioni, unendo ricerca pura e dispiegamento commerciale.